



**WACKER  
NEUSON**

0610024	101
08.2010	

**1~Internal Vibrators  
1~Innenvibratoren  
Vibradores Internos 1 pulsada  
Vibrateurs internes monophasées**

**IRFU 45/230**

**Parts Book  
Ersatzteile  
Lista de Repuestos  
Liste de Pièces de Rechange**

[www.wackerneuson.com](http://www.wackerneuson.com)



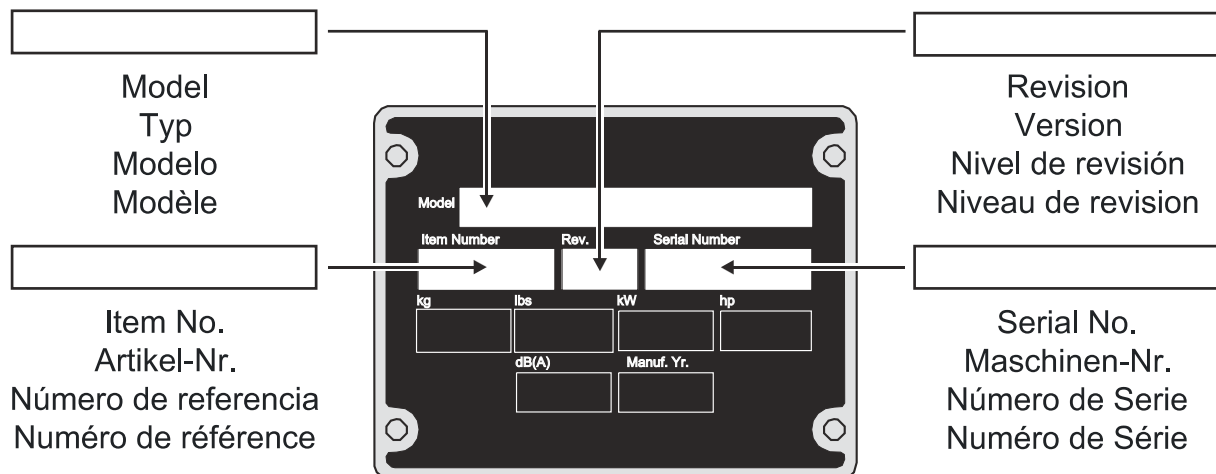
A nameplate listing the Model Number, Item Number, Revision, and Serial Number is attached to each unit. Please record the information found on this plate so it will be available should the nameplate become lost or damaged. When ordering parts or requesting service information, you will always be asked to specify the model, item number, revision number, and serial number of the unit.

Ein Typenschild mit Typ, Artikelnummer, Version und Maschinen-Nummer ist an jedem Gerät angebracht. Die Daten von diesem Schild bitte notieren, damit sie auch bei Verlust oder Beschädigung des Schildes noch vorhanden sind. Der Typ, die Artikel-Nummer, die Versions- Nummer und die Maschinen-Nummer sind bei der Ersatzteilbestellung oder Nachfragen bezüglich Service-Informationen stets erforderlich.

Una placa de identificación con el modelo, número de referencia, nivel de revisión y número de serie ha sido añadida en cada máquina. Favor de anotar los datos en la placa en caso de que la placa de identificación sea destruida o perdida. En todos los pedidos para repuestos necesita siempre el modelo, el número de referencia, el nivel de revisión y el número de serie de la máquina en cuestión.

Une plaque signalétique mentionnant le modèle, le numéro de référence, le niveau de révision et le numéro de série est fixée sur chaque machine. Veuillez noter les informations relevées sur cette plaque de façon à ce qu'elles soient toujours disponibles si la plaque signalétique venait à être perdue ou endommagée. Lorsque vous commandez des pièces détachées ou vous sollicitez des informations après-vente, on vous demandera toujours de préciser le modèle, le numéro de référence, le niveau de révision et le numéro de série de la machine.

***My machine's numbers are / Die Nummern meines Gerätes sind /  
 Los números de mi máquina son / Les numéros de ma machine son :***



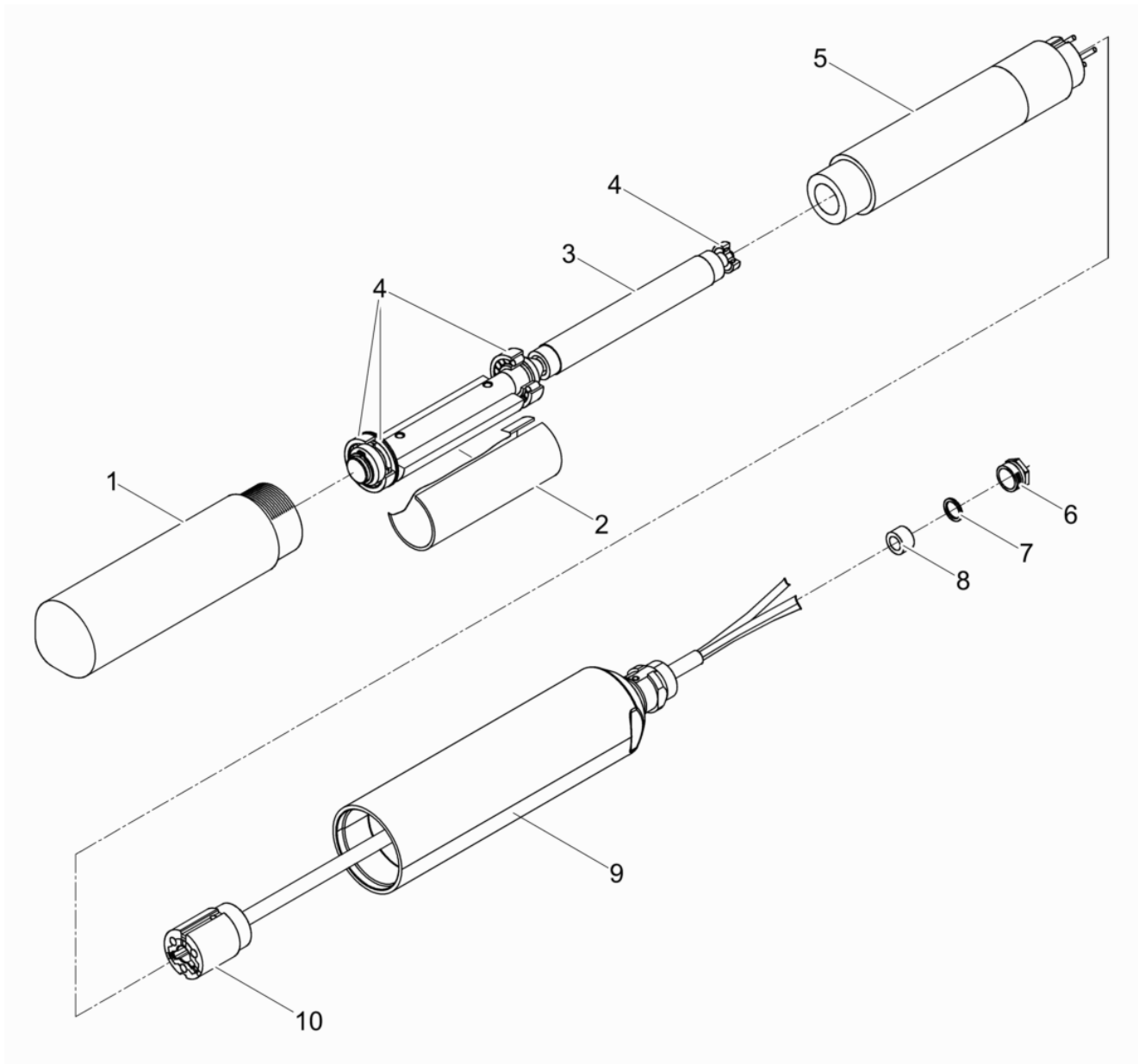
Part Numbers appearing in boldface type are recommended spare parts. This means that these parts are subject to wear under normal operating conditions and may require periodic service or replacement. It is recommended that these items be stocked to meet the expected service requirements of this model. Actual stocking quantities of these and other parts used in more extensive repairs will depend on the service practices of each customer.

Bei den in den Ersatzteillisten fettgedruckten Nummern handelt es sich um empfohlene Ersatzteile. Dies bedeutet, daß diese Teile bei normalen Anwendungsbedingungen natürlicher Abnutzung ausgesetzt sind und gelegentlich ersetzt oder überarbeitet werden müssen. Es wird geraten, diese Teile auf Lager bereit zu haben, um für Service-Arbeiten an diesem Gerät vorbereitet zu sein. Lagerbestände für diese und andere Teile, welche für ausgiebigere Reparaturarbeiten benötigt werden, können je nach Service-Gewohnheiten der einzelnen Kunden variieren.

Los números de partes en negritas en las Listas Ilustradas de Partes son los repuestos recomendados, ésto quiere decir que estas partes se desgastarán bajo circunstancias de funcionamiento normales y pueden requerir servicio periódico o su reemplazo. Se recomienda que el cliente mantenga un abastecimiento adecuado de estas partes para poder satisfacer la demanda requerida por el servicio a la máquina. La cantidad de repuestos que el cliente necesitará para reparaciones dependerá de la póliza de servicio de cada cliente.

Les numéros de pièces imprimés en caractères gras dans les Listes des Pièces Détachées de ce manuel sont les pièces détachées recommandées par la Wacker. Cela veut dire que ces pièces sont sujettes à usure dans des conditions de travail normales et peuvent nécessiter de l'entretien ou leur remplacement. Nous recommandons que vous disposez d'un stock de ces pièces pour pouvoir satisfaire la demande d'entretien de cette machine. Le client doit décider lui-même de la quantité exacte de pièces de rechange qu'il disposera dans ses stocks.

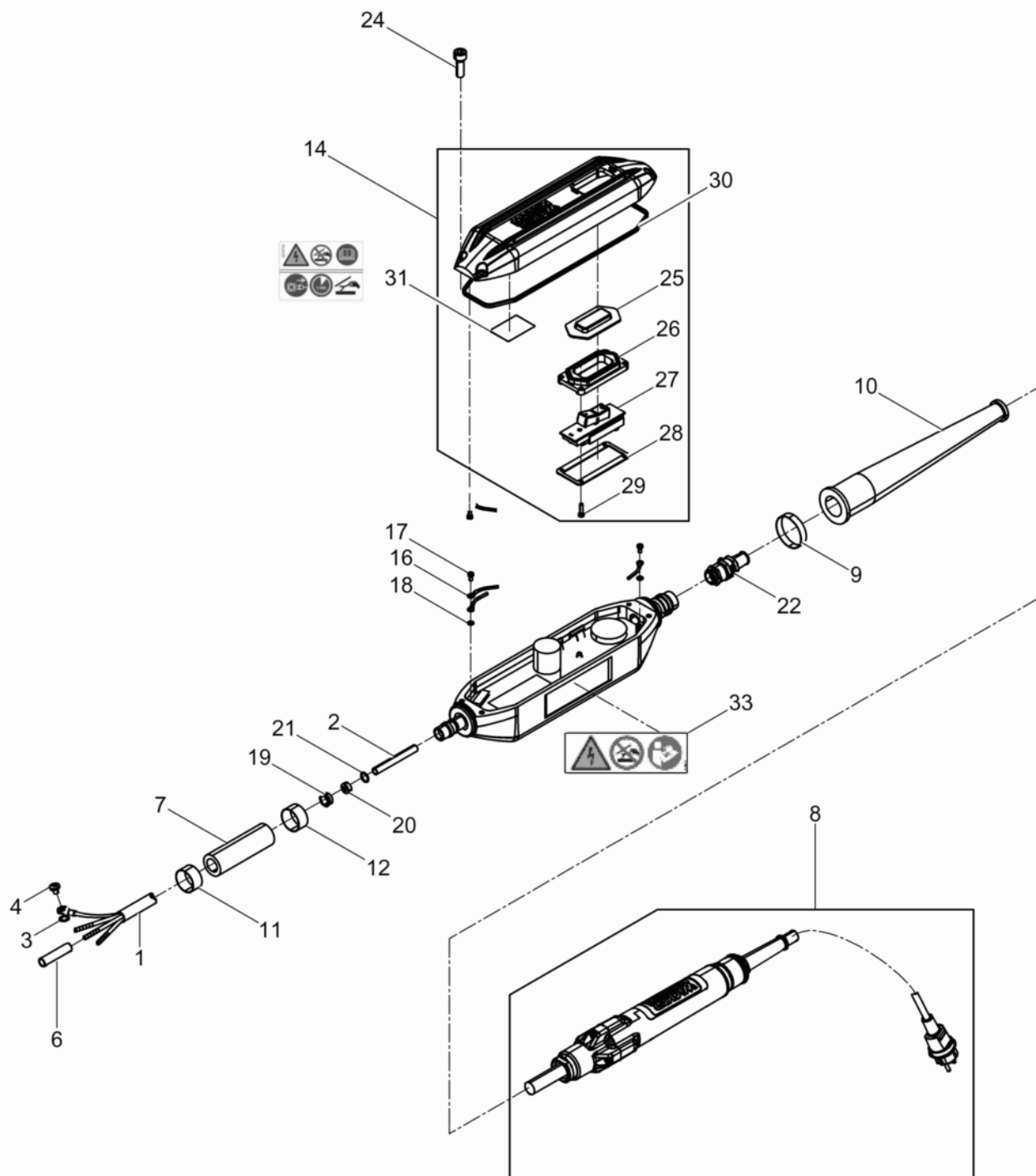
Internal Vibrator Vibrationskörper Cuerpo Vibrador Vibrateur Interrupteur	6
Hose connection Schlauchanschluss Conexión de manguera Connection tuyau	8
Power cable with bodyguard Zuleitungskabel mit Personenschutz Cable de alimentación con interruptor de protección diferencia Câble d'alimentation avec disjoncteur de protection des personnes	12
Service Service Servicio Service	15
Retrofit kit-Internal Vibrator Umbausatz Vibrationskörper Cuerpo Vibrador-Juego de modificación Vibrateur Interrupteur-Jeu de transformation	16
Retrofit kit Converter Umbausatz Umformer Convertidor juego de modificación Convertisseur jeu de transformation	18
Kit-rebuild Electric connection Umbausatz Elektroanschluß Juego de reconstrucción Conexión eléctrico Trousse de conversion Raccordement électrique	20
Kit-brush cover Deckelsatz Juego-tapa Jeu-couvercle	22
Plug Kit Verbindungssatz Enchufe Juego Prise Jeu	24



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0105719	1	<b>Lower tube</b> <b>Rohr-Unterteil</b>	<b>Tubo inferior</b> <b>Chemise</b>	200Nm/147ft.lbs	
2	0106438	1	Distance sleeve Abstandshülse	Manguito distanciador Douille d'écartement		
3	0108242	1	Motor armature Motorläufer	Inducido del motor Rotor		
4	0202269	1	<b>Bearing set</b> <b>Lagersatz</b>	<b>Juego de cojinetes</b> <b>Jeu de roulement</b>		
5	0106979	1	Stator Statorpaket	Chapas de estator Stator		
6	2003793	1	Pressure screw Druckschraube	Tornillo de presión Vis de pression		
7	2003795	1	Thrust ring Druckring	Anillo de presión Bague de pression		
8	2003792	1	Gasket Dichtring	Anillo de junta Bague d'étanchéité		
9	0218502	1	Upper tube Rohr-Oberteil	Tubo superior Chemise		
10	0218808	1	Electric connection Elektroanschluss	Conexión eléctrico Raccordement électrique		

Hose connection  
Schlauchanschluss  
Conexión de manguera  
Connection tuyau

IRFU 45/230

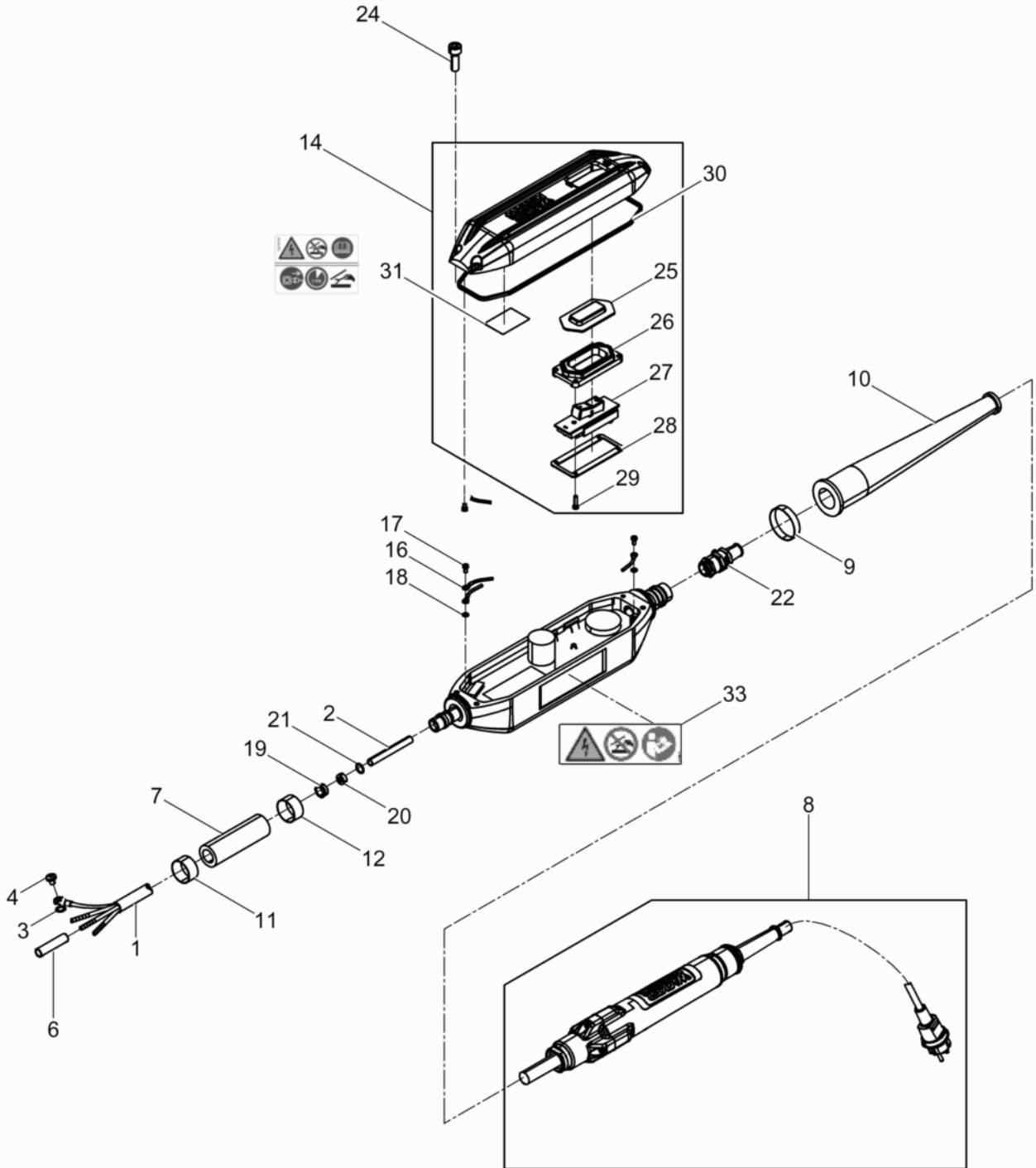




Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurement/Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0218591	1	Supply line Verbindungsleitung	Línea de conexión Câble d'amenée		
2	0125871	1	Shrink-fit hose Schrumpfschlauchstück	Manguera de contracción Manchon thermorétractable		
3	0200988	1	Toothed lock washer Zahnscheibe	Arandela dentada Rondelle à dents	A4,3	DIN 6797
4	0218500	1	Pan head screw Flachkopfschraube	Tornillo de cabeza plana Vis lentiforme	M 4x 5	ISO 7045
<b>6</b>	<b>0202515</b>	<b>3</b>	<b>Flat Connector</b> <b>Stoßverbinder</b>	<b>Enchufe Plano</b> <b>Connecteur Rapide</b>	<b>0,5 - 1,5</b>	
7	0208140	1	Protective hose Schutzschlauch	Manguera de protección Gaine de protection		
8	0202907	1	Power cable with bodyguard Zuleitungskabel mit Personenschutz	Cable de alimentación con interruptor de protección diferencia Câble d'alimentation avec disjoncteur de protection des personnes		
9	3008468	1	Rubber funnel Gummitülle	Casquillo de goma Paase fil en caoutchouc		
<b>10</b>	<b>2007121</b>	<b>1</b>	<b>Clamp</b> <b>Schelle</b>	<b>Abrazadera</b> <b>Collier</b>		
11	0128141	1	Clamp Schelle vorg.	Abrazadera Collier		
<b>12</b>	<b>2007010</b>	<b>1</b>	<b>Clamp</b> <b>Schelle</b>	<b>Abrazadera</b> <b>Collier</b>		
14	0211292	1	Cover cpl. Deckel kpl.	Tapa cpl. Couvercle cpl.		
16	0208643	1	Ground wire Schutzleiter	Toma a tierra Conducteur de sûreté		
17	0208647	3	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	M 4x 8	DIN 7984
18	0200988	3	Toothed lock washer Zahnscheibe	Arandela dentada Rondelle à dents	A4,3	DIN 6797
19	0203577	1	Pressure screw Druckschraube	Tornillo de presión Vis de pression	M16x1,5	
20	0203579	1	Thrust ring Druckring	Anillo de presión Bague de pression	14x11x0,8	
21	0202933	1	4 hole plug Vierlochstopfen	Tapón de cable 4 agujeros Bouchon câble à 4 trous	M16x1,5	
22	0203509	1	Screw connection Kabelverschraubung	Atornilladura de cable Raccord à vis	M20x1,5	
24	0011561	4	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	M5 x 16	ISO 4762
<b>25</b>	<b>0129569</b>	<b>1</b>	<b>Diaphragm</b> <b>Membran</b>	<b>Diafragma</b> <b>Diaphragme</b>		
26	0202103	1	Flange Flansch	Brida Bride		
<b>27</b>	<b>0210371</b>	<b>1</b>	<b>Actuator cpl.</b> <b>Schalter kpl</b>	<b>Actuador cpl.</b> <b>Dispositif de commande cpl.</b>		
28	0203024	1	Flange Flansch	Brida Bride		

Hose connection  
Schlauchanschluss  
Conexión de manguera  
Connection tuyau

IRFU 45/230

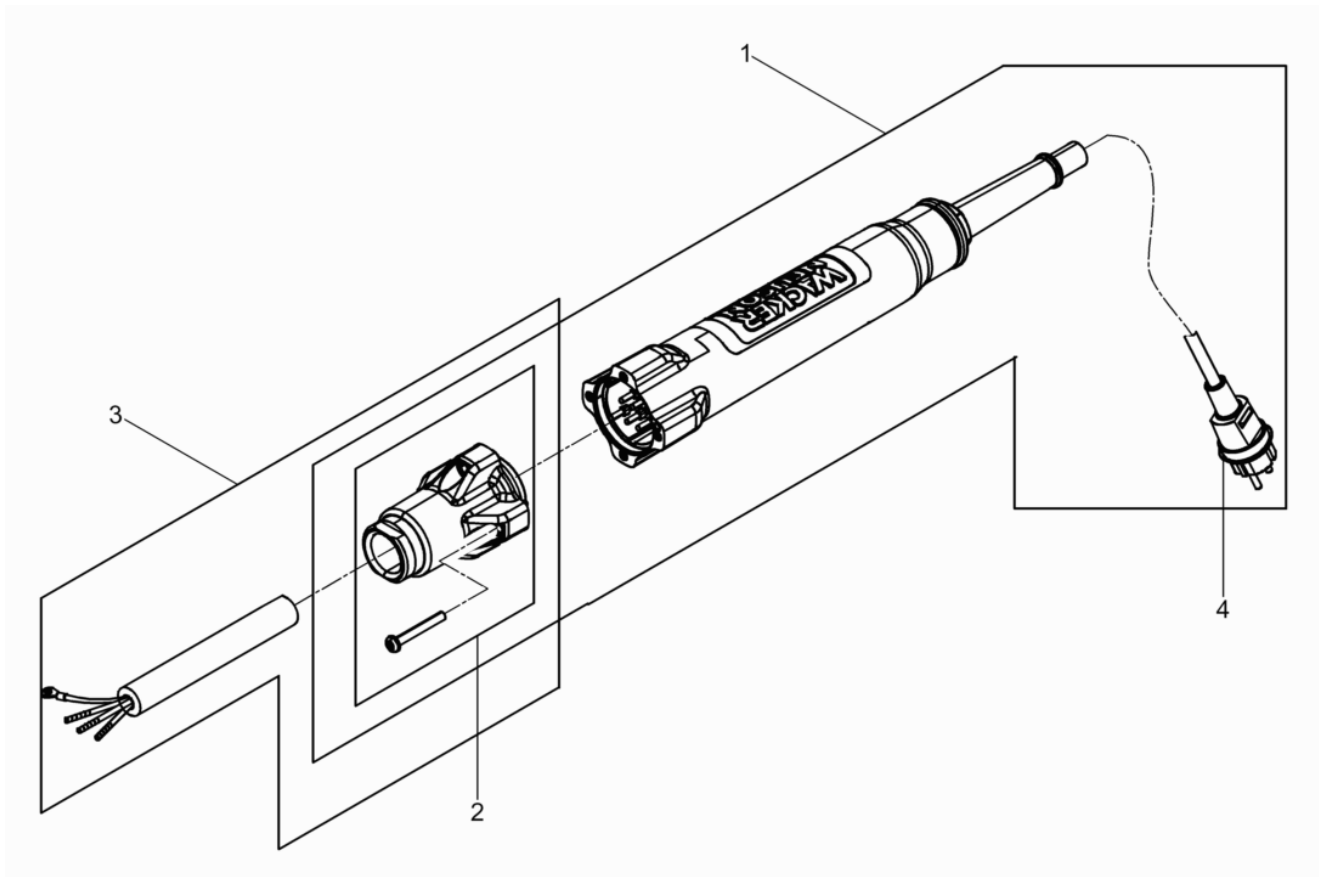


Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurement./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
29	0208645	4	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	M 4x 16	DIN 7984
<b>30</b>	<b>0202542</b>	<b>1</b>	<b>Gasket Dichtung</b>	<b>Junta de estanqueidad Garniture</b>		
31	0218763	1	Labels Aufkleber	Calcomanías Autocollants		
33	0219413	1	Labels Aufkleber	Calcomanías Autocollants		

Power cable with bodyguard  
Zuleitungskabel mit Personenschutz

IRFU 45/230

Cable de alimentación con interruptor de protección diferencia  
Câble d'alimentation avec disjoncteur de protection des



Cable de alimentación con interruptor de protección diferencia  
Câble d'alimentation avec disjoncteur de protection des

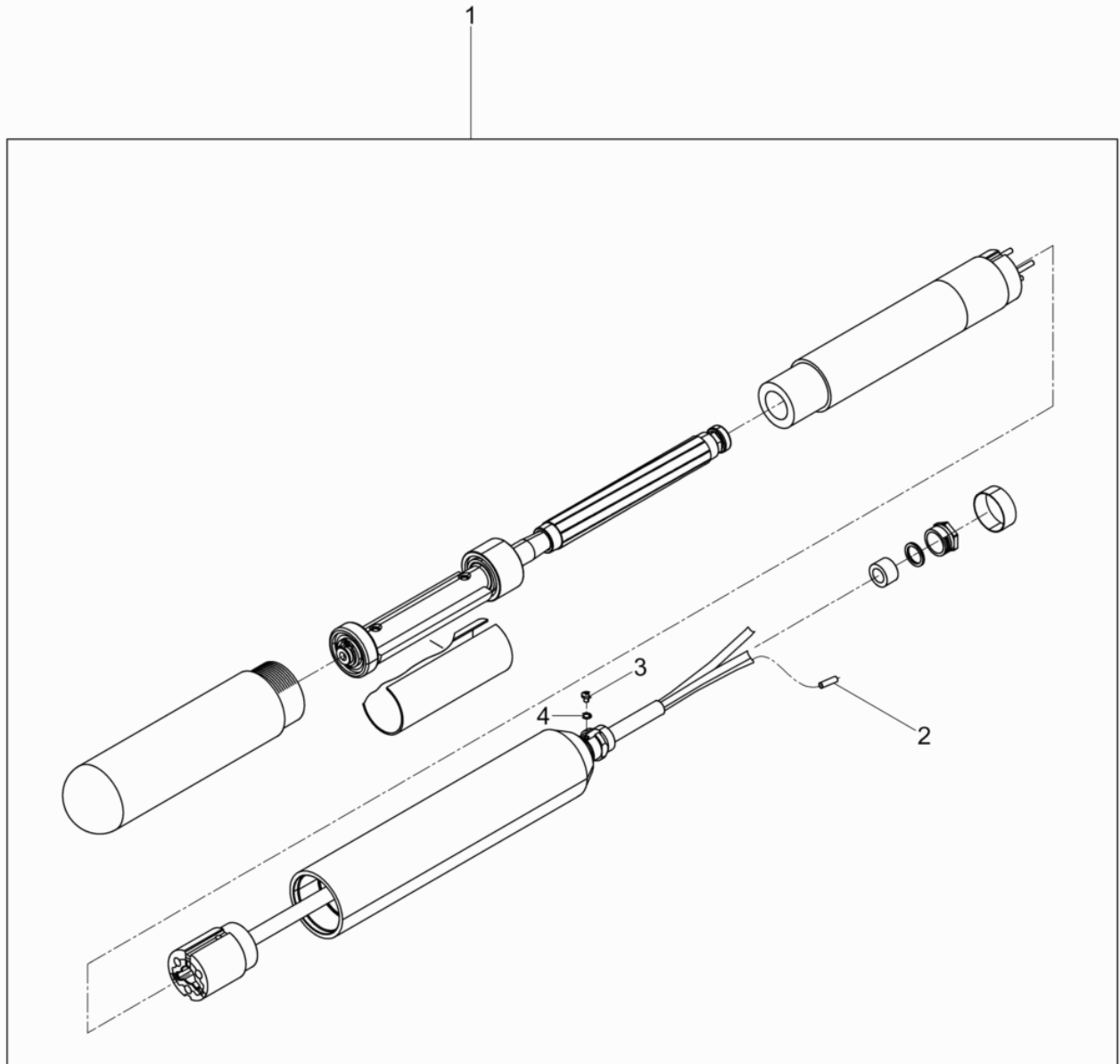
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurement./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0213098	1	Electronic 230V EU Elektronik 230V EU	Electrónica 230V EU Elektronik 230V EU		
2	0213102	1	Retrofit kit Cap Umbausatz Kappe	Juego de modificación Tapa Jeu de transformation Chapeau		
3	0213200	1	Supply line Verbindungsleitung	Línea de conexión Câble d'amenée		
4	0218971	1	Plug Stecker	Enchufe Prise	230V	DIN 49441





**WACKER  
NEUSON**

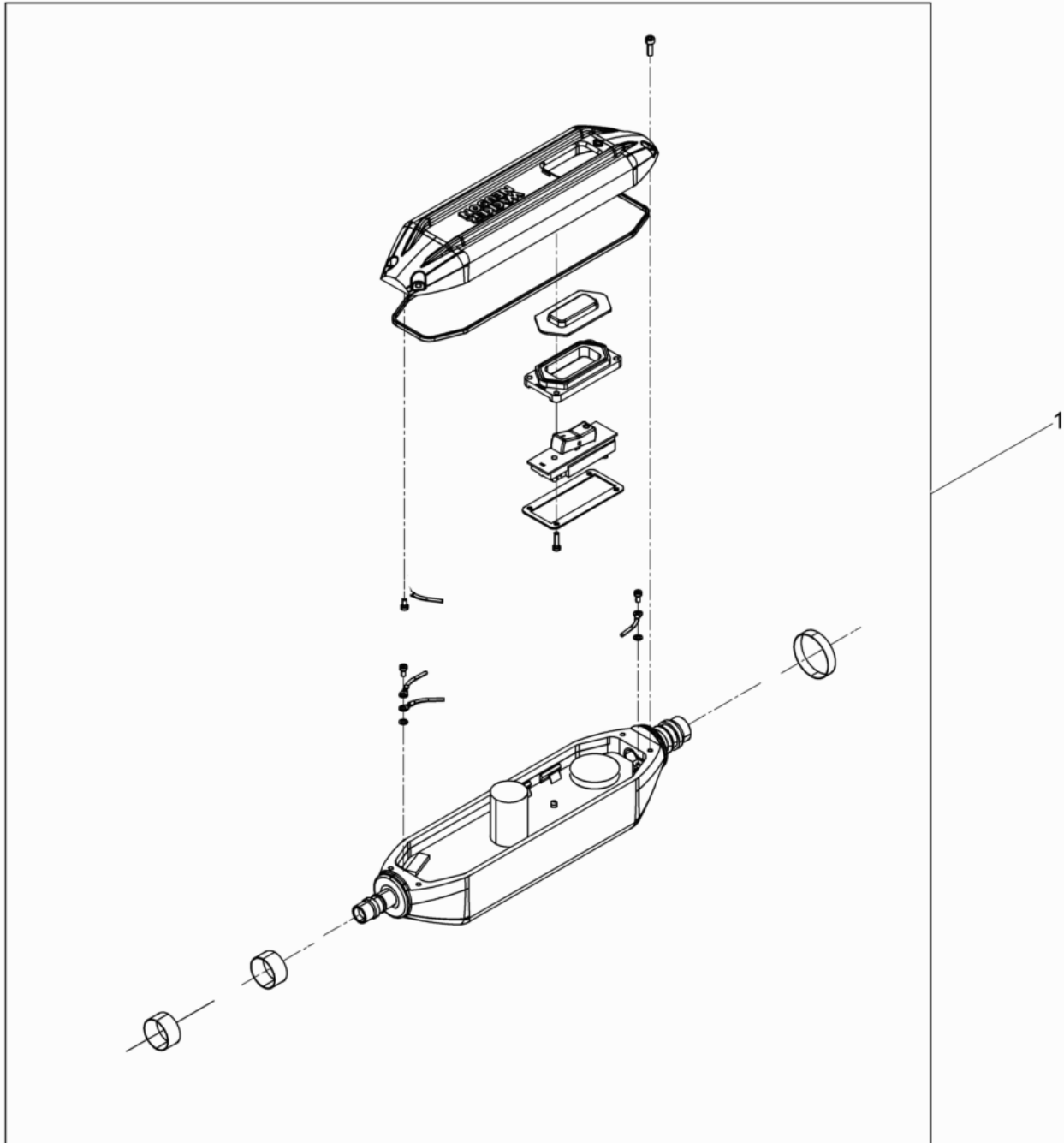
**Service  
Service  
Servicio  
Service**



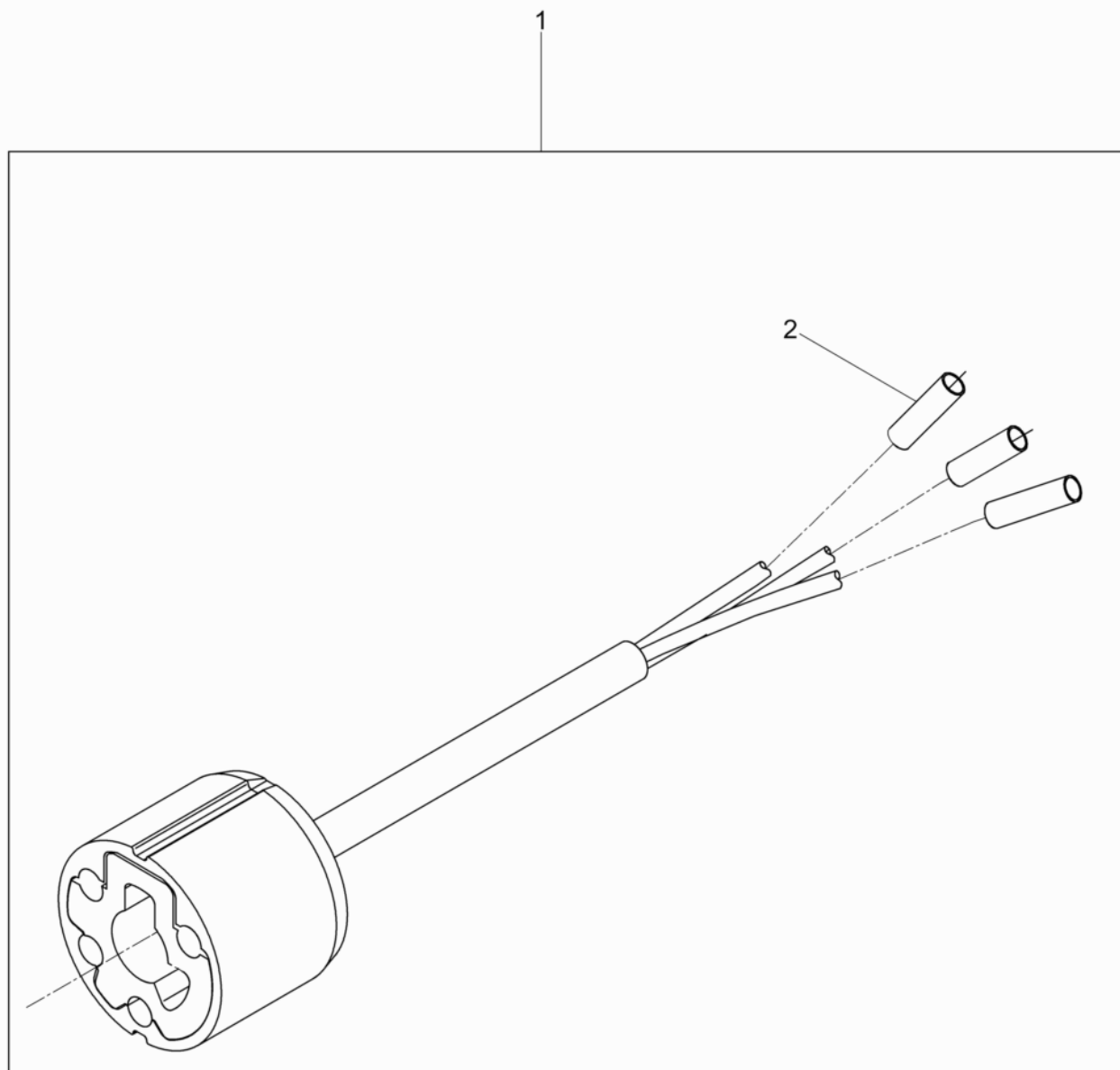


**Retrofit kit-Internal Vibrator  
Umbausatz Vibrationskörper  
Cuerpo Vibrador-Juego de modificación  
Vibrateur Interrupteur-Jeu de transformation**

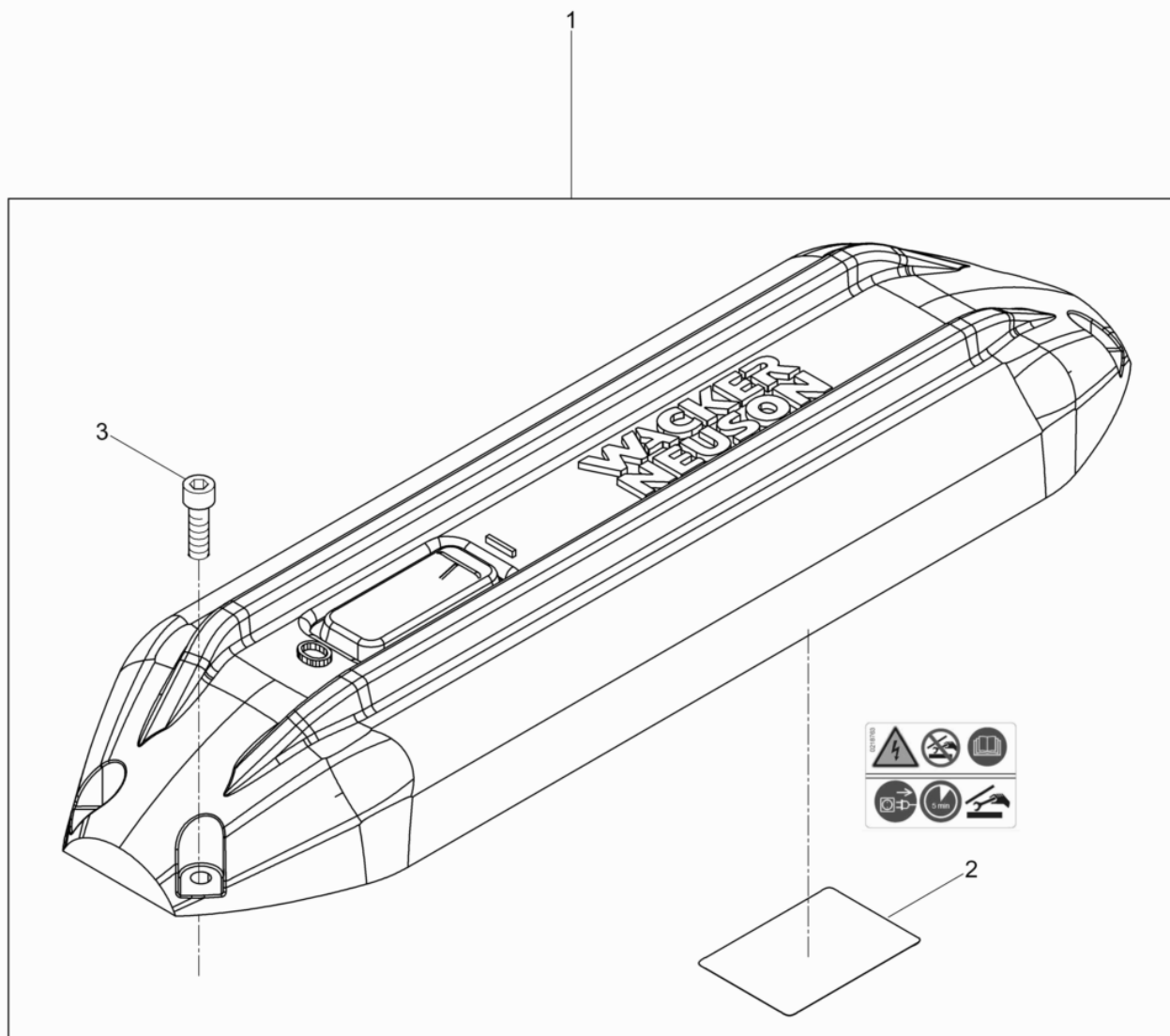
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0218837	1	Retrofit kit-Internal Vibrator Umbausatz Vibrationskörper	Cuerpo Vibrador-Juego de modificación Vibrateur Interrupteur-Jeu de transformation		
2	0202516	3	Flat Connector Stoßverbinder	Enchufe Plano Connecteur Rapide	1,1 - 2,6	
3	0218500	1	Pan head screw Flachkopfschraube	Tornillo de cabeza plana Vis lentiforme	M 4x 5	ISO 7045
4	0200988	1	Toothed lock washer Zahnscheibe	Arandela dentada Rondelle à dents	A4,3	DIN 6797



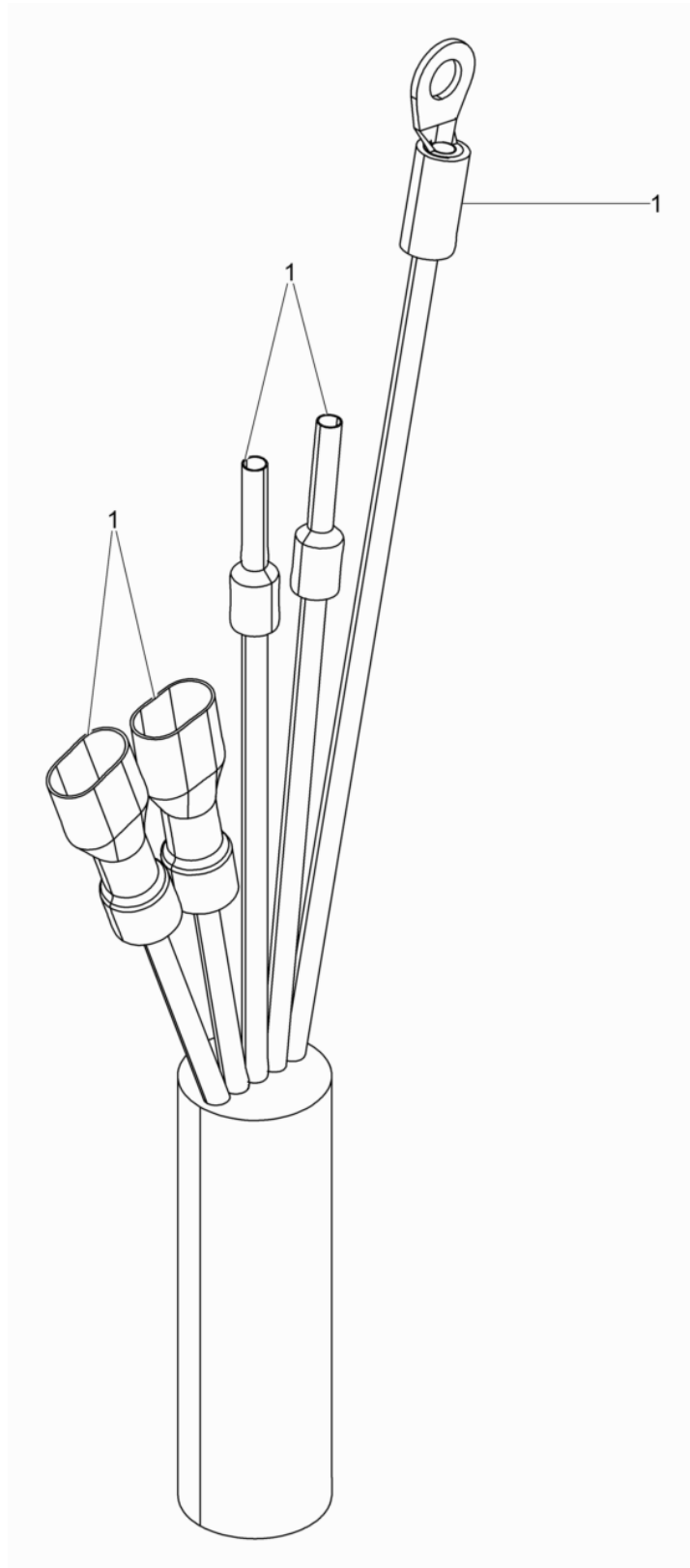
Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurem./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0218067	1	Retrofit kit Converter Umbausatz Umformer	Convertidor juego de modificación Convertisseur jeu de transformation		



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurement./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0218809	1	Kit-rebuild Electric connection Umbausatz Elektroanschluss	Juego de reconstrucción Conexión eléctrico Trousse de conversion Raccordement electrique		
2	0202516	3	Flat Connector Stoßverbinder	Enchufe Plano Connecteur Rapide	1,1 - 2,6	



Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurement./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0219131	1	Kit-brush cover Deckelsatz	Juego-tapa Jeu-couvercle		
2	0218763	1	Labels Aufkleber	Calcomanias Autocollants		
3	0011561	4	Cheese head screw Zylinderschraube	Tornillo cilíndrico Vis à tête cylindrique	M5 x 16	ISO 4762





Ref. Pos.	Part No. Artikel Nr.	Qty. St.	Description Beschreibung	Descripción Description	Measurement./Abm.	Norm
					Torque/Drehm.	Sealant Schmierstoff
1	0218340	1	Plug Kit Verbindungssatz	Enchufe Juego Prise Jeu		



**WACKER  
NEUSON**